Index of	Claims
	in the second

Application/Control No.

10/055,797

Examiner

Kimberly Chong

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BEACH ET AL.

Art Unit

1635

√	Rejected
11	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim	Claim			Date						1	Cla	Claim Date										
		,02	704											/04								
Final	Original	1/22/02	12/17/04									Final	Original	12/17/04								
	1	-					-	┢	T	\vdash	1		51	-			┢	\vdash	-	\vdash		\vdash
7	2	-					Γ	Г		П	1		52	-								Г
	3	-											53	-								
	4	-											54	-								
	5	-]		55	-								
	6	-			<u> </u>			L.	<u> </u>	L			56	-				L				
	7	-			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L	<u> </u>	L	<u> </u>	1		57	-			_				L	
8	В	-					_	┖	<u> </u>	┖			58	-			_	匚	匚	L.		
9		-		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	╙	L	L			59	-			匚	L	L	乚		
	0	-		<u> </u>	<u> </u>		<u>L</u>	╙	<u> </u>	L			60	<u> </u>						L	L	_
1		•		<u> </u>						L			61	-					_	_	<u> </u>	<u> </u>
	2	-			_		_	_	<u> </u>	_	ļļ		62	-						<u> </u>	L	_
	3	-	_	<u> </u>	 _	—	⊢	\vdash	ـــ	 			63	-	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	\vdash
	4	•		_	Ļ	 	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>			64	-	Ш		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>
	5	-		<u> </u>	┡	<u> </u>		┡	_	┝			65	-			ļ	Ľ				
	6	•	_	<u> </u>	├	<u> </u>	_	⊢	_	⊢	1		66	-	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	┡	⊢	L	L
1		•			├-			<u> </u>		<u> </u>			67	<u> </u>			┡	_	_	<u> </u>	L	—
	8			<u> </u>	┝	<u> </u>	<u> </u>	├	├-	├			68	Ŀ	_	_	┡		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	—
	9	•	_	_	┢	-	_	<u> </u>	_	Ͱ			69	-		_	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
2		-	_		╀	├-	⊢	⊢	⊢	⊢			70	-			_	├	-	┞-	_	⊢
		•		<u> </u>	-	<u> </u>	├	⊢	-				71	-	_		<u> </u>	⊢		⊢	<u> </u>	⊢
2		-	_	-	├			┝	├—	-			72	-			-	-	-		┝	⊢
2		-		-	├	├	 	⊢	⊢	\vdash	{ }		73	-	_		_	-	_	⊢		\vdash
2		-			 	⊢	┢	-	⊢	⊢			74 75	-			├	-	H	⊢	-	
2		-	-	_	┢	⊢	\vdash	 	├				76	-			┢	┢	┢	-		⊢
2		-			⊢	⊢	\vdash	-	├-				77	-			┝	⊢	-	-	┝	H
2		•				├	-	-	├─	-			78	-			\vdash	-	-	-	ŀ	
2		÷	_	-	┢	-	-	├	┢				79	-			⊢	-	-	-	┝	-
3		-			┢╌	┝	_	┢	H	┢			80	-		-		-	-		-	
3		-	-	-		\vdash			\vdash		1		81	<u> </u>	\dashv			 	\vdash	H	\vdash	_
3:		-		-	\vdash	┢		┢	┢	\vdash	1 1		82	-				-	┝	 	┢	-
3		_		_	╁	-		┢	╁	\vdash	1 1		83	1			H	┢	-			
. 3					┢			 	-	T			84	7	\vdash	_	 	┢═	\vdash	Н	 	
3		-	_		T^{-}		\vdash	✝		T			85	1			<u> </u>	l	Т	\vdash	H	
3		-					Г	T	Т	Г			86	1			\vdash			\vdash	┢	\vdash
3		-							 	<u> </u>			87	1	\neg	_			Г	 		$\overline{}$
3		-			Ι	\Box		Г	Г	\vdash			88	1						\vdash		$\overline{}$
3	9	-							-	T-			89	1				\vdash				Γ.
4	0	-								-			90	1				-			-	_
4	1	·						Ι_					91	1				Г		Г		
4:	2	-											92	1								
4:	3	-									[93	1								
4		-											94	٧.								
4:		-						L_			[95	1								
40		-									[96	1								
4		-			\Box			L			[97	1								
48		_]	Z					_	L	L			98	1								
49			N		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш			L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			99	7				L		$oxed{\Box}$	Щ	_
50	0		-					L_		L	l		100	1				L		L		

Cla	aim	Date											
		-				Γ				Γ			
<u>a</u>	Original	12/17/04								Į			
Final	Ē	1											
-	0	=								l			
-	51	Η_	-	-	┝	\vdash	┢╾	-	\vdash	\vdash			
	51 52 53	 	-	 	┝	\vdash	\vdash	-	-	⊢			
	52	⊢	-	⊢	-	\vdash	⊢	-		├			
	53	ᆣ	<u> </u>	-	_	_	-	┝		-			
	54	-	<u> </u>	-	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		_			
	54 55 56	Ŀ	_	 	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	L			
├	56	۰	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			
<u></u>	57	Ŀ		<u> </u>	L	_	_	L	_	<u> </u>			
<u></u>	58 59	-	_	<u> </u>	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	Ļ		L			
<u></u>	59	_		_	_	L	L						
	60	_						L					
L	61	-					L		L	<u> </u>			
	62	Ŀ					L						
	61 62 63	-			L				L				
	64 65	-			Γ			Ī					
	65	-			Г	·				T			
	66	-			Ι	Г				Г			
	67	-	\vdash		Г								
	68	-	\vdash	T	Н	_	<u> </u>	1		\vdash			
	69		-	-	\vdash	\vdash	H		\vdash	\vdash			
	69 70 71	┢	\vdash	┝	┢	\vdash	┢	\vdash	┢	┢			
	71	-			\vdash	-	-	-	⊢	┢			
	72	H	┝	\vdash		⊢	-	⊢	\vdash	⊢			
	72 73 74 75 76	ŀ	\vdash	<u> </u>	-	├	-	-	_	⊢			
	73	Ŀ	H	H	_	-	_	<u> </u>		<u> </u>			
	74	-	_		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 			
ļ	75	-	L				<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			
	/6	-					<u> </u>	_	L				
	77 78	-				L.	_		Ŀ				
<u> </u>	78	-			_		<u> </u>		_				
L_	79	-					ļ						
	80	٠											
	81	Ŀ		$oxedsymbol{oxed}$	لبا								
	82	-											
	83	1											
	84 85												
	85	1											
	86	777											
	87						П		_				
	88	1											
	89	Ť				_	\vdash	_		<u> </u>			
 	90	1				-		-					
	91	1	\vdash	\vdash		_	\vdash	\vdash		-			
-	92	7	\vdash	\vdash		\vdash		\vdash					
	93	7		\vdash		\vdash	\vdash	-		_			
	94	1	Н	H	-	-		\vdash		\vdash			
-	95	7	\vdash	Н		-	\vdash	-	-	\vdash			
\vdash	96	7		Н		-	-			\vdash			
—		7		Н			\vdash			-			
	97		-	Н									
	98	1	\vdash	Ш	\vdash	\vdash	Щ			\vdash			
ļ	99	1	Ь	Щ			\vdash			<u> </u>			
1	100	1							1				

Cli	aim	Date										
Final		10/1/104										
	101 102 103 104	1			<u> </u>			<u> </u>				
	102	1							Г	П		
	103	7										
	104	7										
	105 106 107	1										
	106	1			L							
	107	1					<u> </u>	L		Ш		
	108	V			L.	L_			_			
	109	1			<u> </u>		_					
	110	7			L			_		Ш		
	108 109 110 111 112 113 114 115 116 117	٧	\vdash		\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш		
	112	٧	\vdash		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ш		
	113	, V	-	—	\vdash	\vdash	├—	\vdash	\vdash	Н		
	115	7	\vdash	<u> </u>	-	-	<u> </u>		\vdash	Н		
	116	1	\vdash		├	-	\vdash	\vdash	-	Н		
	117	J			├	_	-			Н		
	118	Ì	-	_	├	_	├─	\vdash		Н		
	119	777777			⊢	\vdash	\vdash	┢	-	Н		
	120	Ì			-	_	\vdash	\vdash		Н		
	121	Ī	_	_			┢─	_		Н		
	122	7		_	I^-		\vdash	<u> </u>	_	H		
	123	1					_	\vdash	_	Н		
	124	1			_	-	_		Н			
	125								<u> </u>	H		
	126											
	127											
	128											
	129											
	130											
	131											
	132		Щ		L_		Ш					
	133				L	Ш	Ш	_	Ш			
	134	Щ			<u> </u>	Щ			<u> </u>	Щ		
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135				L	Щ		L		Щ		
	136				<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Щ	dash		
	137	\vdash		-	-	\vdash			\vdash	\vdash		
	138 139 140	\vdash	\vdash		\vdash		_	H	Н	Н		
	140	-	-		-	H-1		<u> </u>	-	$\vdash \vdash$		
	444	\vdash			\vdash		-	-	\vdash	\vdash		
	141	\dashv	-		\vdash		-	-	Н	\dashv		
	143		Н		Н		-	\vdash	\vdash	\dashv		
	144	-	\dashv		-				Н	\vdash		
	145							-		\vdash		
	146				-					Н		
	147									\dashv		
	148								Н	\dashv		
	149											
	150											